SECTION C — $(3 \times 10 = 30 \text{ marks})$

Answer any THREE questions.

- 16. Explain Input and Output Devices in detail.
 உள்ளீடு மற்றும் வெளியீட்டு சாதனங்களை விரிவாக விளக்கவும்.
- 17. Illustrate File Menu operations in detail with example.
 கோப்பு மெனு செயல்பாடுகளை உதாரணத்துடன் விரிவாக விளக்கவும்.
- 18. Construct the data with 10 rows and 5 columns of data of your own using Spreadsheet.
 விரிதாளைப் பயன்படுத்தி உங்கள் சொந்தத் தரவின் 10 வரிசைகள் மற்றும் 5 நெடுவரிசைகளுடன் தரவை உருவாக்கவும்.
- 19. Develop and prepare the Financial Statements (Profit and Loss) Charts using Inventory system of your own.

 உங்கள் சொந்த சரக்கு அமைப்பைப் பயன்படுத்தி நிதி அறிக்கைகள் (லாபம் மற்றும் இழப்பு) விளக்கப்படங்களை உருவாக்கி தயார் செய்க.
- 20. Discuss Animation effects and audio inclusion using power point.

 பவர் பாயிண்டைப் பயன்படுத்தி அளிமேஷன் விளைவுகள் மற்றும் ஆடியோ சேர்க்கை பற்றி விவாதிக்கவும்.

APRIL/MAY 2024

23USMA25/23USCS23/23USMC25/ 23UECP23A/23USIM23/23ISIT24 — OFFICE AUTOMATION (SEC III)

Time: Three hours

JERARY

Maximum: 75 marks

SECTION A — $(10 \times 2 = 20 \text{ marks})$

Answer ALL questions.

- Define Hardware and Software. வன்பொருள் மற்றும் மென்பொருளை வரையறுக்கவும்.
- List the devices in CPU.
 CPU இல் உள்ள சாதனங்களை பட்டியலிடுங்கள்.
- 3. What is Spell Checker? எழுத்துப்பிழை சரிபார்ப்பு என்றால் என்ன?
- 4. How to use header and footer in word processing. சொல் செயலாக்கத்தில் தலைப்பு மற்றும் அடிக்குறிப்பை எவ்வாறு பயன்படுத்துவது?
- 5. Categorize the Formulas in Spreadsheet. விரிதாளில் உள்ள சூத்திரங்களை வகைப்படுத்தவும்.
- 6. Summarize the formatting used in Spreadsheet. விரிதாளில் பயன்படுத்தப்படும் வடிவமைப்பை சுருக்கவும்.

- 7. Justify data analytics using tables.

 அட்டவணைகளைப் பயன்படுத்தி தரவு
 பகுப்பாய்வுகளை நியாயப்படுத்தவும்.
- 8. Show how to prepare the Financial Statements. நிதி அறிக்கைகளை எவ்வாறு தயாரிப்பது என்பதைக் காட்டுக.
- 9. What is Slide Typecasting in power point? பவர் பாயிண்டில் ஸ்லைடு தட்டச்சு என்றால் என்ன?
- 10. Classify objects and pictures in power point.

 பவர் பாயிண்டில் உள்ள பொருட்களையும் படங்களையும் வகைப்படுத்தவும்.

SECTION B — $(5 \times 5 = 25 \text{ marks})$ Answer ALL questions.

11. (a) Explain Operating System in detail. இயக்க முறைமையை விரிவாக விளக்கவும்.

Or

- (b) Discuss Programming Languages in detail. நிரலாக்க மொழிகளை விரிவாக விவாதிக்கவும்.
- 12. (a) Elaborate Paragraph Alignment and Indentation in detail. விரிவாக பத்தி சீரமைப்பு மற்றும் உள்தள்ளல்.

Or

(b) Explain the Merging of files in word processing.

சொல் செயலாக்கத்தில் கோப்புகளை ஒன்றிணைப்பதை விளக்கவும்.

13. (a) Discuss the file opening and how to enter data in Spreadsheet.



கோப்பு திறப்பு மற்றும் விரிதாளில் தரவை எவ்வாறு உள்ளிடுவது என்பதைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

- (b) Explain File handling in Spreadsheet. விரிதாளில் கோப்பு கையாளுதலை விளக்கவும்.
- 14. (a) Explain Data Analytics in detail. தரவு பகுப்பாய்வுகளை விரிவாக விளக்கவும்.

Or

- (b) How to create and format the charts. விளக்கப் படங்களை எவ்வாறு உருவாக்குவது மற்றும் வடிவமைப்பது.
- 15. (a) Explain the timers and animation used in power point.

 பவர் பாயிண்டில் பயன்படுத்தப்படும் டைமர்கள் மற்றும் அனிமேஷனை விளக்குங்கள்.

Or

3

(b) Explain the understanding of slide typecasting in power point.
பவர் பாயின்ட்டில் ஸ்லைடு டைப்காஸ்டிங் பற்றிய புரிதலை விளக்குக.